



KOCYİGİT
MEDİKAL ESTETİK



ilooda®



FRAXIS™ **DUO**

Fraksiyonel CO²
Mikro İğneli Fraksiyonel RF

FRAKSİYONEL CO² LAZER İLE ÇOK UYGULAMALI ÇALIŞMA

Fraksiyonel CO₂ lazer ve micro-needle fraksiyonel **RF** teknoloji kombinasyonu çok çeşitli yüz ve vücut estetik tedavilerini daha etkili gerçekleştirilmesini ve yan etkilerini azaltarak çoklu uygulama imkanlarını harika kılar. Ayrıca kolaylıkla geniş çaplı kliniksel endikasyonlar için opsiyonel surgical ve gynecological başlıklarıyla geliştirilebilir.

ENDİKASYONLAR

Fraksiyonel Başlık

Tonlama & Yapılandırma
Cilt Sıkılaştırma & Germe
Akne Lekeleri ve Skarları
Skar Tedavisi
Gözenek Küçültme
Yüz ve Boyun Toparlama
Yüzeysel Doğum çatlakları
Cilt Yenileme
Cilt Beyazlatma
Kırışıklık Azaltma

Cerrahi Başlık

Lentigo
Siğil
Çil
Nevüs
Nasır
Ksantelazma
Göz kapağı Sıkılaştırma
Cerrahi kesi işlemleri

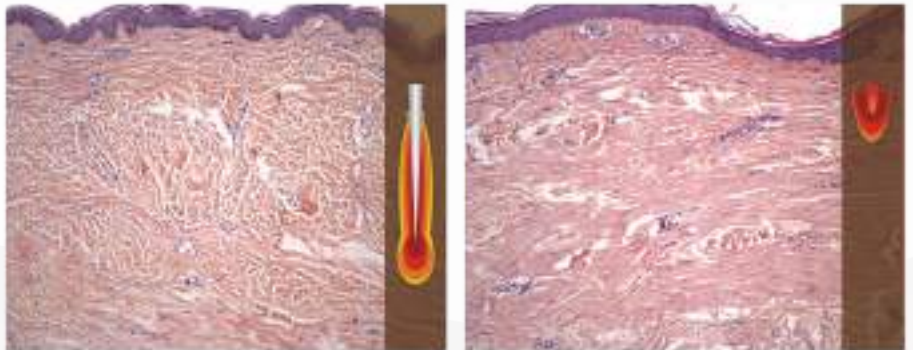
Gynolaser

Vajinal Daraltma
İdrar Kaçırma Tedavisi
Renk Açma

RF Mikro-Needle Başlık

Ameliyatsız yüz germe
Sıkılaştırma
Kırışıklık azaltma
Gözenek küçültme
Akne izleri
Skar izleri
Yüzeysel damarsal lezyonlar
Stria (çatlaklar)

Tedaviden 6 ay sonra, patolojik muayene de dermisin tamamının microneedle Radyofrekans ile yeniden oluştuğu kanıtlanmıştır. (kolajen ve elastin) CO² lazer de yeniden modelleme sadece yüzeyseldir.



Michael Naouri MD tarafından Histopatolojik çalışma

CO² FRAKSİYONEL LAZER

30 watt değerindeki yüksek güçlü CO² Fraksiyonel lazer tarayıcı kısa atış süresinde muntazam ve stabil bir ışın göndererek üstün termal etkisi epiderminin yenilenmesini ve dermis'in yeniden oluşumunu sağlar. Ayrıca, 100 mikrometrelilik optimum ışın boyutu maksimum tedavi sonucu elde etmek adına downtime süresini ve PIH riskini minimize eder.



6 farklı tarama şekli

Scan boyutu: 1x1 ~ 20x20mm
Nokta mesafesi: 0.1 ~ 2.0mm



Circle



Square



Half Circle



Ellipse



Rectangular



Triangle



ı-stack fonksiyonu

Atış tekrarı fonksiyonu ile daha düşük enerji ve daha derin termal etki elde etmeyi mümkün kılar.

MICRO-NEEDLE FRAKSİYONEL RF Geliştirilmiş mikro-iğneleme bipolar RF teknolojisi yüz ve vücuttaki skarlar ve foto-aging tedavisi için tedavi etkisi arttırmak adına en kaliteli medikal iğneler ile (0,5mm-3,5mm) ayarlanan derinliği seçerek kontrollü RF enerjisini kusursuz bir şekilde ulaştır. Ayrıca Fraxis Duo nun Step motor kullanılan başlığı pürüzsüz iğne gönderimini oldukça hafif donanımı ile hem doktor hemde hasta için konforlu bir şekilde sağlar.



• Dimension : 140 * Ø40(mm)
• Weight : 205g

Sessiz ve Güçlü Başlık; Step motorla 7 kg baskı gücü uygulayarak kararlı iğne girişi sağlamak için donatılmıştır.

25'li iğne kartuşları ile konforlu tedavi imkanı sunar.



MTR-AC-C25

25'li yarı izolasyonlu iğne

İğne hattı boyunca RF enerjisi verir.

Tedavi Bölgesi: 10x10 (mm)

Max Output: 25watt

Teknolojik özelliği: Deri altından yüzeye doğru azalan termal etki sağlar.



MTR-AC-C64

64'lü tam izolasyonlu iğne

İğne ucunda RF enerjisi verir

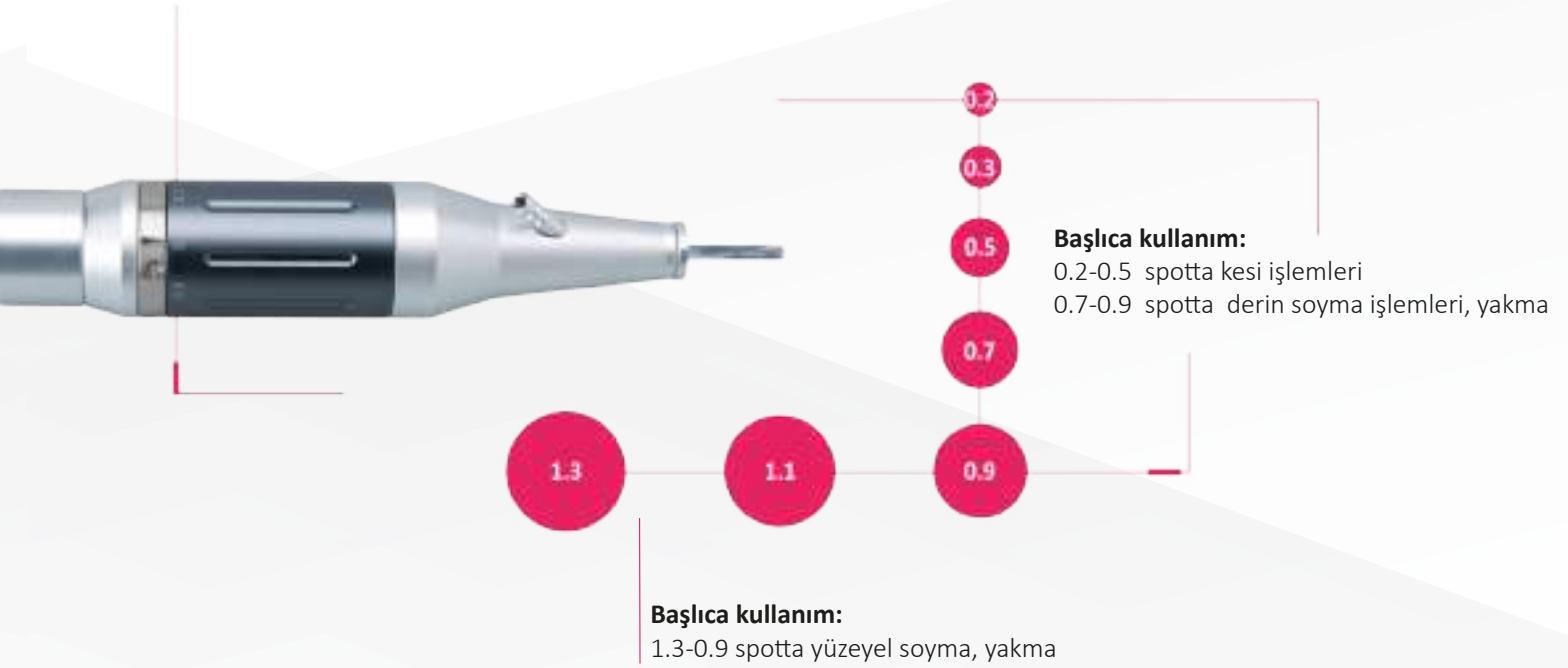
Tedavi Bölgesi: 17,5x17,5 (mm)

Max Output: 70watt

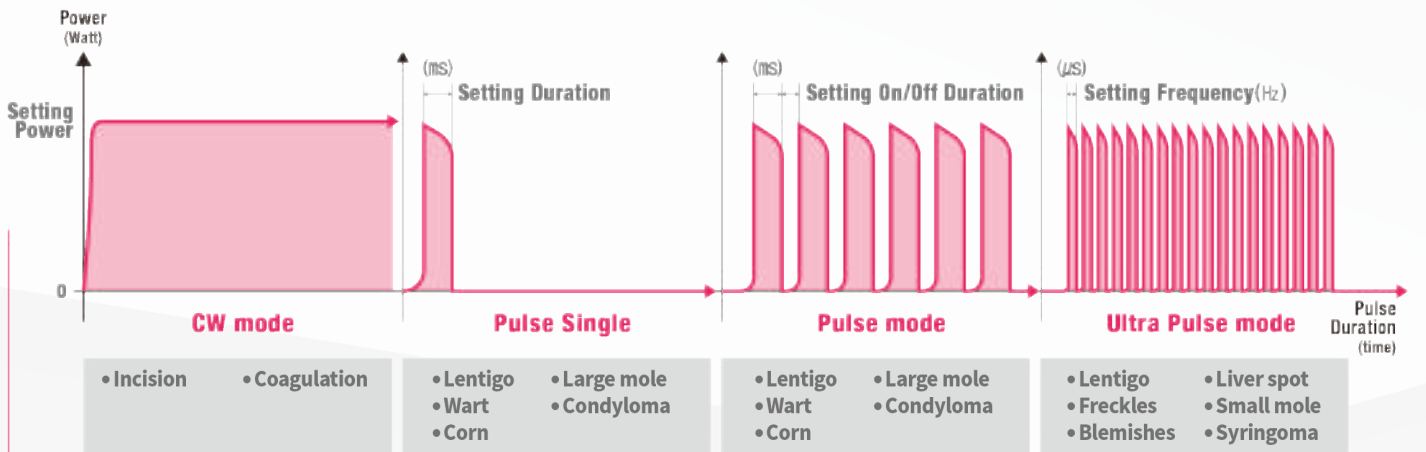
Teknolojik özelliği: Derin veya yüzeysel yüksek termal etki sağlar.

CERRAHİ BAŞLIK

0.2mm den 1.3 mm ye kadar farklı değerlerde ayarlanabilir spot boyutları ile yüzeysel lezyonlarda (seboreik keratoz, lentigo, Ksantelazma) ve siğillerde daha doğru tedavi için hızlı, temiz ve kusursuz kesme işlemi & doku koagülasyonuna olanak sağlar.



ATIŞ TİPİ

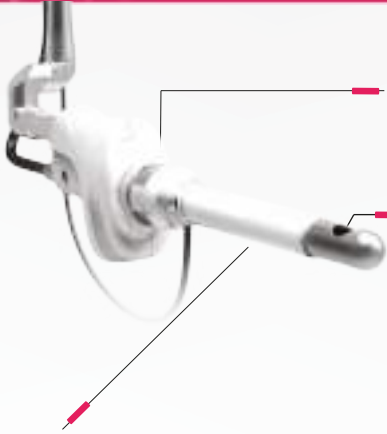


AĞRISIZ KONFORLU VAJİNAL TEDAVİLER

Opsiyonel Gynolaser Co² Fraksiyonel lazer kadın hastalıkları türlerinde hızlı, güvenilir ve yüksek etkili minimal invaziv yöntemi sunmaktadır. Gynolaser'deki 90° yansıyan aynı çevre dokuya her hangi bir hasar vermeden kolojen ve esnek liflerin neoformasyonu ile vajinal bağ dokunun yeniden şekillenmesi için Co² lazer ışınının (8x8mm) vajina duvarına dikey olarak iletmektedir.

OPSİYONEL

FRAKSİYONEL CO² LAZER İLE ÇOK UYGULAMALI ÇALIŞMA



Hassas Çevirme Probu (Manuel) olarak toplam 8 pozisyona döndürülebilir ve 360 derece tam rotasyon çevrilebilmektedir.

Eşsiz hava akımı fonksiyonu

Dumanın lazer ışınına karışmasını azaltacaktır ve başlık çevrilirken diğer bölgelerin işlemi tamamlanmamışken fazla işlem yapılmasını önlemek için başlığın döndürülmesine yardımcı olur.

i-slide, tek kullanımlık genital ölçü aparatı

Probu tedavi için 90 derecede dönerken iç dokulara yapışmasını önlemekte olup. Genital derinlik ölçümü sağlar.

Co2 Fraksiyonel Lazer Sistem

Dalga Boyu	10,600nm (TRM00)
Lazer Gücü	Up to 30W (up to 150mJ)
Atış Süresi	20-5,000us
Kesişim	1-10th (1-stach)
Pixel Boyutu	≥ 100 micron
Mesafe	0,1 - 2,0mm (Nokta arası mesafe)
Tedavi Alanı	1x1 - 20c 20mm
Pixel Sayısı	Up to 40, 401
Tekrarlama	0.2 - 2 Sec / Single
Cerrahi Başlık	0.2, 0.3, 0.5, 0.7, 0.9, 1.1, 1.3mm

Mikro - İğneli Fraksiyonel RF sistem

RF Frekans	2MHz + 10%
RF Gücü	Up to 25W + 10%
Tedavi Süresi	50ms ~ 950ms
Yoğunluk	0 - 100 Level (2/5 - 10 Step)
İğne Kalınlığı	0,25mm
İğnenin Şekli	25 elektronik iğne (5x5) T0 elektronik iğne (1 - 10) (opsiyonel)
Tedavi alanı	25Pin (7.8 x 7.8) 10Pin (0.25x16mm)
Ayarlanabilir Derinlik	0.5 ~ 3mm (0.1 step)
Tekrarlama	0.2 / 0.5 / 0.8 / 1 / 2 Sec / Single
Elektriksel Güç	100 ~ 240Vc, 50/60Hz



facebook.com/kocyigitmedikal



instagram.com/kocyigitmedikal



youtube.com/kocyigitmedikal